

هذه المماركة امتك تطهر التساق
عد ان ظلت مسرعا لتجاهلات لآخر
ولم فتح الطريق الى مسعدة

بات التعميق في الهند
ولادة ١٠ ملايين طفل

في ١٢ سر- صرح اليوم دكتور
نادر اسحاق وزير تنظيم الأسرة في
بندي بان عمليات التعميق التي جرت
في الازن ستعيق ولادة اكثر من ١٠
خلال السنوات العشر المقبلة

دين راسك

بنك القاهرة
يتفرد بنظام
الحساب الشخصي
يتيح لك الإيداع والسحب فوراً
من جميع فروعهِ بدون مصاريف
وبفائدة ٣٪ سنوئول

وزارة العامة ٢٢ شارع عدلي بالقاهرة
بنك ٤٦ فرعاً بالجهورية العربية المتحدة
بنك: ٢٠ طلفت عرب بالقاهرة مفتوح صباحاً ومساءً عدا العطلات

كشفت بعثة من ١٥ طبيباً
وباحثاً سر ظاهرة غريبة منتشرة
بين سكان الواحات المصرية .
أكدت الأبحاث أن معدل نمو
جسم الطفل الذي يولد في إحدى
الواحات ويعيش فيها يقل عن
نمو الطفل الذي يولد في مدينة
كالقاهرة وأن طول طفل الواحة
يقتصر من عمره بزمان يقدر بعلمين
كاملين عن طفل القاهرة !

وكشفت الأبحاث أن انتشار
الإصابة يعرض تضخم الغدة
الدرقية هو السر في هذه الظاهرة
الغريبة وأن ٥٢ ٪ من سكان
الواحات مصابون بتضخم الغدة
الدرقية .

اقصر انسان
على الارض المصره

في البداية طالت الى
الواحات الخارجية
— عاصمة الوادي الجديد —
بعتة طيبت برناسة اسماعيل
عبد مخير معهد التقنية..
فتمت البعثة الجيولوجية
ومهندسين ذراعين وباحثين
اجتماعيين وحماية واحدة..
وحملت البعثة العلمية

معاً لي أجهزة التليسكوب والكاميرا
 صانعيها للبحر .. باحثين للتفحص
 والإنشاء وتفتيش الملاول وأجهزة لتفتيش
 المسننات ميكروسيكونت للبحر الميت.
 كانت مبيت البعثة القهط بمصلحة
 شتاتش ودراسة عريضة للحالة
 الغذائية في ثلاث من الواحات العرية ..
 ريدات العمل بمرحلتين حيث البعثة
 ثلاث سبارات مجهزة للعمل فوق رمال
 الصحراء إلى أول موقع للبحر .. واحة
 مابوس والقرى الجابورة لها .
 ونسنت خطة العمل في موقع البحث
 دراسة للنبطة وعوامل البنية فيها وبمت
 من النواص الاجتماعية والاقتصادية
 والزراعية والصحية والغذائية للسكان .
 والنواص الأخرى طلبها .. وفكرت
 الدراسة بشكل أوسع على كل طبقة
 المدارس وتغير النواص والوزن بين مينة
 البحث من قديم ونساء والمزاج الواحة.
 وانتقلت البعثة إلى موقع العمل الثاني
 في الواحات الداخلة التي تضم ١٤ قرية
 كبيرة يربط بينها طريق فضليهي الرمل
 المنحصر في شتر من الواحات في فترات
 متقطعة من السنة .
 وكان أخسر المالحق للبعثة الواحات
 الخارجة حيث يتوقع العمل الثالث .
 في الواحات

صورة اولية

المهم ان اليمين بعد شهودين من المجلس استطاعت ان تحصل على صورة اولية بخاتمة الصيغة والمخاتبة في الواح التخت . وتواترت ايام التفتيش اسماعيل هذه بتقرير من هيئة المجلس التي وصفت افعارها على ان اآلت شخص يستثنى من الاعمال المحظورة في ريجن وتساءه . كانت النتائج الاولوية التي عرفت اسم رئيس اللجنة نقول ان هناك علاقة بين الصحة العامة والبيئة و خاصة وتنشيط المرافق بون في الواح والواحد واخرى من الايمان . كانت هيئة اللجنة الضعفاء ونوعيتها بنوع الفرد وتقدره على العمل .

ولمّا أتته أخته بعد انتهاء عاصف
لحمته هو قمر قاتل الأفعى والوحش
وبأساء، من تغذلات اللببية لاصهارهم
رائحة الشفاعة الشديدة بينهم نتيجة
الأسباب، يرمي نسفم الفضة الزرقاء .
من هنا أخذ الحب انجاء جديدا هو
الترتيب على مرس نسفم الفضة الزرقاء
واستمر على الزواجات المصيرية
سنة عاصف بعد التأمل الشفاعة
في السجدة الزرقاء . كان أول من
معرفة ما قام به الفضة الزرقاء بعد
سببها بستان الزواج ؟
ومن خلال تجاني إيفارت بكترة قالت
بما البينة الطبيب لخواف البحث في
الزواجات "سببها السوداء واحدة
ومعقدة وهي بداخلها في السجل الذي
نصفه الفضة الزرقاء بعد تفحصها أسبابه
ولمرك ملهذه .. "

— يَقُولُ الْخَلَوَاتُو اسْمَاعِيلُ هَبْدَه
الْبُدَه الدَّقِيْقَه تَوَجَدُ عَلَى هَيْئَةِ مَسْبُوقِيَامٍ
الرَّغْمَ وَبَلَّغَ جَبْصُ رِيحٍ مَعَهُ مَقْلَعَةُ أَسْعِ
تُظَاهِرُ وَتَقْوَى جَبْصُ النَّسَبِ عَنْ نَصْرِ
نَفْسِهِ لَا يَهْدِيهِ حَبِيْبُهُ دَنْتِلَارِيَا
هِيَ تَقُولُ «الْعَالَمِيَا» وَوَضَعَتْهَا عَلَى
فَهْلِ الْإِنْسَانِيَةِ فِي الْعَالَمِيَا وَآخِرَاتُهَا عَلَى
نَهْلِ نَاعَتِهِ عَلَى أَفْسَادَةِ الْجَسَمِ مِنْ
الْإِنْسَانِيَةِ وَتَوْبِيْغَةِ الْهَلَاكَةِ الْخَالِدَةِ
وَمَنْ شَهِدَ ظَهَرَ الْكُفْرُ عَلَى الْكُفْرِ
الْجَسَمِيْنَ وَتَقَالَى الْوَالِدُ وَالْوَالِدَةُ
الْأَسَاسِي لِقَامِ الْفَعْدَةِ يُوْضَحُهَا إِذَا يَخْلُ

وَأَكْثَرُ لَهُمْ خَافَةً
عَلَى الْأَطْلَافِ

کاشفہ
بعثہ
عامہ

في
قرية
وسط الواحات

حقائق مثيرة ظهرت

ماذا نتول نتائج الدراسات الط

للبيئة المحلية ١٠٠ ٪
أكثر من حقيقة تجربة حصلت على
البيئة المحلية ١٠٠ ٪ في بداية الأمر
التحليلات أصبحت أصعب سواء
الخصر الوحيد للبيئة في الواحات
تعاني نقصاً شديداً في نسبة المياه
وتواتر الأمطار التي تحصل
أندلس ٠٠ ٪ بخلافه فإن فاف
الغدة الشرقية تعاني بشكل أكبر من
فئات السان الحضريين في وادياتها ٠٠ ٪
الأمطار أن نسبة الأمطار المتساقطة
الأقصى حوالي من السابعة عشر
٢٠٠ ٪ ٢٠ ٪ بمتوسط بين ١٥ ٪ و ٢٠ ٪
ناتجا في مسار الشمال تحت
السابعة إلى ١٠ ٪ ٠

ومن جهة أخرى أثبتت الدراسة
تسليم الخدمة الديمقراطية بشرى بين
نسبة أعلى من الذكور في جميع
العمر الخطة تبلغ متوسط الأمية
الذكور ٧٧٪ بينما وصلت النسبة
الذكور إلى ٤٤٪ -
وأثبتت الدراسات الإضافية أن
نسبة أمية يتسهم الفقد العرقية أن
ق قرية نفس بالقرب من الواحد
الخارجة فقد وصلت نسبة الأمية
إلى ٨١٪ من عسك كنها ولكن
ارتفاع النسبة بلده جناح - حيث و
الإمالة فيها إلى ٧٠٪ - آيا أن

نسبة إصابة فكتت في بلدة موط
بالحواض الداخلية .

× × ×

ويقول الدكتور اساميل عبده انه
ثبت ان نسبة الاسلبة يتنقسم النسخة
الدرعية يرتبط ارتباطا مبنرا بطول ووزن
انسان الواحة !!

— فمدا قالت الارقام التي سجلتها
موازين الاسطول لرجال ونساء الواحة

العريه -
 التثبت الإقرار ان توسط طول
 الإنسان في الواحة الحمية حتى سن
 الثامنة عشر يقل بمقدار سنتين -
 العمر من انسان الفاعرة - فطول طفل
 الواحة الذي يبلغ من العمر عشرين
 يصل الى ١٢٥ سنتيمترا وهو نفس طول
 طفل الفاعرة الذي يبلغ من العمر ثمانية
 سنوات فقط - بمعنى هذا ان طفل
 الواحة سواء كان ولدا ام بنتا اقصر
 من عمره بمرتين يقدر بعلمين ثابتهن
 طفل الفاعرة -
 في الجراح قللت الإقرار ان طول رجل
 الواحة يعد من العشرين يصل الى
 ١٦٤ سنتيمترا بينما رجل الفاعرة يبلغ
 ثولده من العشرين الى ١٧١

مستشيرا .
في التصاد قالت الزمارة ان سلوان
امراة الواحة يصل الي 151 مستشيرا
بينما امراة القاهرة يصل طولها الى
156 مستشيرا بعد سن الواحة
بالنسبة لوزن انسان الواحة كانت
هناك ظاهرة انة تقول انة يزعم مصر
تولت قلة انسان الواحة وان يزعم
بالنسبة لطولهم كان شيئا .. فهناك
% 28 من الاناث والفتيات في الواحات
الدخلة مابين بضعها الشديدة
والموتوسة ايا في الواحات الخارجة

لقد ارتفعت الحمبة إلى ٢٢٢
× × ×
وسجلت مؤشرات الجوانب أن الملل
في الواحة البالغ من العمر عشر سنوات
يصل وزنه إلى ٢٥ كيلو جراما بينما
ملل القاهرة يصل وزنه إلى ٣٠ كيلو
جراما في سن الثالثة. أي أن هناك
تقسما في وزن ملل الواحة يتدرج من ٢٥
س وزن ملل القاهرة .
● رجل الواحة بلغ وزنه ٥٥ كيلو
جراما بينما ملل القاهرة وصل وزنه إلى
٦٥ كيلو جراما . وهذه المقارنة بين
شخصين طولها ١٧١ سم تقريبا
● امرأة الواحة بلغ وزنها ٤٥ كيلو

جراما يتجلى أحيانا في القاهرة و ملوزنيا
الى حد كبير جرابه
× × ×
بمى ذلك كان لابد من التناوب بتجربة
على الطبيعة للفناء الى مشكلة تقسم
المدة الزمنية في الواحة المشرقية خصوصا
ان حدثت انبعاثات الحشرة الضوفا
البقية للزراعة وريثيل حائلته الوادى
فان كل الاعمى تشر الى ان المسكنة
خضرة .. و كل النتائج انشرت خريطة
اتدل على تعويض نسبة اليهود التي
يقتد نسبة كبيرة من اهل اثنان الواحة
في المياه التي يشرها و المسمام الذي
يتناوله ..
رواع الاخير على واحة باريس
على اربع و كانت مينة البيت الذى
الطبيعة 18٠٠ شخص ينشون كل الامصار
و الفناء ..
قلت نالت الذرة ان اضافة

[illegible]

كم مليون طن من الأتربة صممتها العاصفة
التي غطت القاهرة أمس ١٢ ساعة متواصلة ؟

سدان التحرير تحت لواء العاصلة التي كانت تظم النهار شاملا... لم يعجزها احد ولم التراب ان
ونصف جرام على كل سيجارة مربع في الارض والناس على الهواء (تصوير : فتحي حداد)

في قصر النيل يكاد يقتضى وراء اللوالب ويرواد النيل لا يمنهم ثوب من الزاكن للصيف .

تحت العاصمة ..
حديقة التحرير ..
الهيلتون .. كتاباح الاساطير وراةاستارة الغبار. التي اسقطها
١٢ ساعة متوالية على القاهرة .
بمعموا خارج بيوتهم بأخر يوم ل من العواصف قسم العصور من
ساعة فقط سقطت خلالها

[illegible]

نادى الرجل ..
اللقى في الطريق
على أحد المارة
وانتهم زوجته
وشقيقتها وزوج ابنتها
بالاعتداء عليه

في المرة في شارع الحليمة
أفسر .. في قسم الحليمة ..
أفسر على رجل ملقى في الطريق
مسلب .. يتلصق به .. ويأ
على شخصي قرب منه ..
فندما اقترب أحد المرأة
قال له .. إن أسعد حبيب
الفاخر .. وقال إن زوجته
وشقيقته الحبيب وزوج اب
على حاكم واعتادوا عليه
يقبضوا ..
... ثم إلى الرجل كلف
المختارة ثم لفت أنفله الأخيرة
انطلق التقدم على حلى و
المبحث والرائد بعد السيد
مفتى الوسط وتم التفتي
الزوجة وشقيقته وزوج اب
ومفتي التي استند
في الحمار وفدت المديرة على
الفتيل قام وتحتير سفير مدعى
المعين الثائرة قبل الحليمة
واحد وإنه طلب الخلافت بينه
الزوجة حبيب سوء لمكانه
فترك المبكى إلى غرفة
بعيدة .. منها حتى تنسى أسرا
مطلقة من غريته من كذا
المرافقة إلى زواج بين الفتية
أحد الأشخاص بسبب
الشفقت في حالة زوجته
للشبي ..
وبسبب الزوجة تلك اسر
المدعي الجديد شقيقته
السيد وزوج .. ابتدا على ملك
وأثنا انطلقت معها على الفت
من زوجها بسببها .. هجره
الزوجة وعمل على طلاقه
وانتهى لها .. بسوء التسلق
الرافقة إلى زواج الفت

لغز الحقيية
التي فسدما

مراقف الملك مسعود
 شخص: رجل: ألبات من
 فقتل من الملك
 أتمام زوجته من الكويت
 أبو محمد زيار الجبيري
 الضنية: مراقف الملك مسعود
 كان قاضياً من الكويت
 إحدى الطائرات ١٧
 ومنما توجه إلى مقر الملك
 الجديدة: اكتشف قذيفة
 ووجدوا أخرى بعد ذلك
 انتقل القليب ليل العسري
 بدائل القليب إلى السجلات
 منورة لقباب اسمه «كال»
 نجر بسري الليل، كان قائد
 الكويت على نفس الطائرة
 معرفته: الحثيثاً من الحيلة
 وأدرك على الحقيقة الأخرى
 ما داخل الحيلة المقعودة من
 بد ١٥٠ جنيه

[illegible]

100-443887-100

مد أنابيب البترول تحت الماء

في حفل المهرجان بطنج السويس الذي تنقله شركة بان امريكان للزيت مصر والمؤسسة المصرية العامة للبترول ، والذي تديره شركة جابكو نيابة عنهما تجري الان عمليات شحن وتصدير البترول ويصل البترول من الابار الى محطة المعالجة براس شقر عن طريق شبكة انابيب تصل ما بين الارصفة الصغرى التي ينتقل منها خام البترول الى الرصيف رقم ٨٠١ ومنها الى محطة المعالجة ثم الى صهاريج التخزين ، حيث تم بعد ذلك عمليات شحنه وتصديره .

وقد أسندت شركة بان امريكان للزيت مصر مهمة تنفيذ شبكة خطوط الانابيب الى احدى الشركات العالمية الكبرى ، وهي احدى اربع شركات تخصصت في هذه العمليات التي تحتاج الى تخصص فني واستعداد كامل في الآلات والمعدات . . . وقد تم بالفعل ارساء جميع خطوط الانابيب التي تعمل حاليا بكفاءة كبيرة .

وقد يتساءل الفرد : كيف يتم ارساء شبكة خطوط انابيب البترول تحت الماء ؟ ان الخطوة الاولى في هذه العملية هي اجراء مسح كامل للمسلك او الطريق الذي ستسلكه الخطوط على مدها كذلك تحديد هذا المسلك ، ثم عمل رسم بين خطوط المناسيب (ككتور) الخاصة بالمسلك الذي وقع عليه الاختيار في قاع البحر ، كما تحدد بوضوح تام المحتويات ومسافات الاستعداد التي سينفذها خط الانابيب . .

كما تتضمن هذه الخطوة تعبيد قاع البحر وازالة الظواهر من المواقع التي ينتظر فيها حدوث اجهاد شديد على خط الانابيب ومن الوسائل التي تتخذ لتعبيد قاع البحر استعمال الكاثبات وتفجير الديناميت والقاء اكياس الرمل . وفي المنطقة القريبة من الشاطئ حيث ترتفع التيارات المائية ، يتم مد خط الانابيب داخل خندق لمنع تحركه وتقليل احتمال اصابته بالتلف نتيجة لزور السفن .

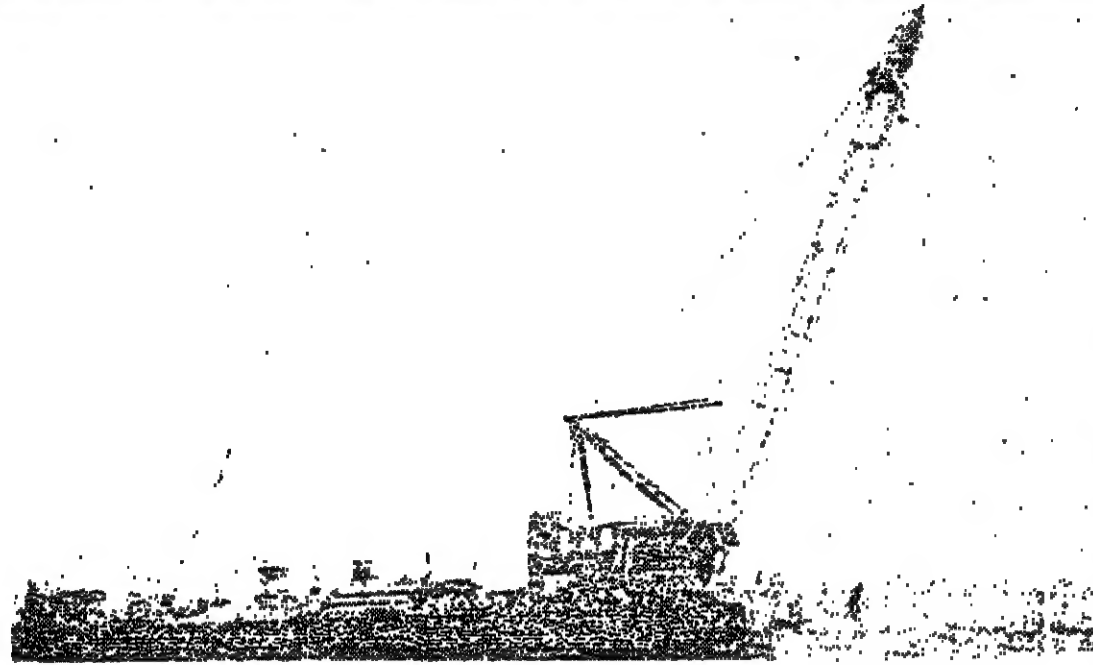
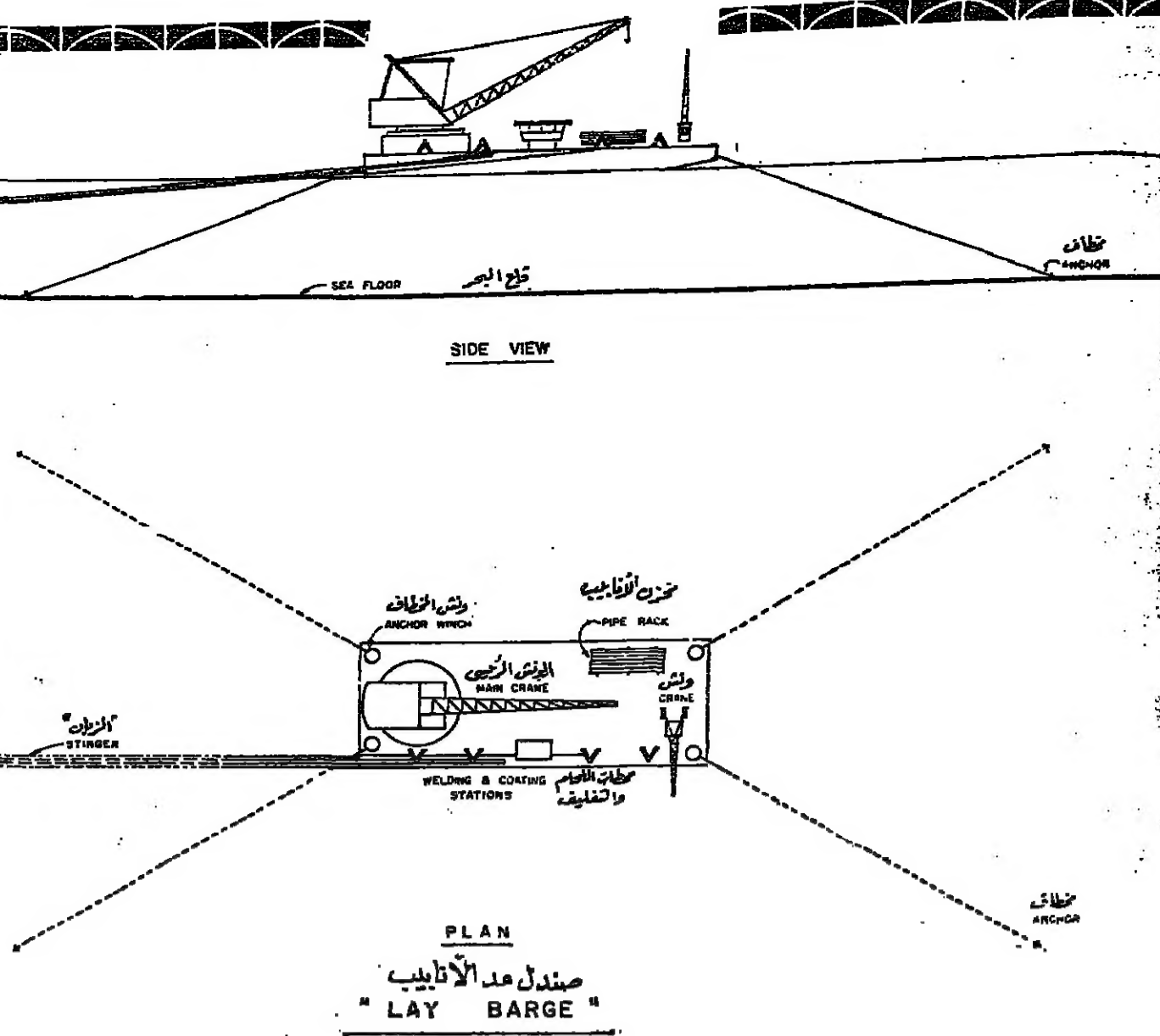
وهناك خطوة مبدئية وهي اختيار الانابيب ذات الحجم المناسب (من حيث معدل انقواء الخام الذي سينقل بواسطتها) واختيار مادة الصلب الصالحة لمقاومة الظروف المحيطة بمد الانابيب ومقاومة الضغط الداخلي الذي يقع عليها ، ويتسنى على الانابيب دواما للتأكد من خلوها من العيوب والفجرات اثناء تشغيلها بالمصنع .

وبعد تشغيلها يقوم المصنع بشطف اطرافها بحيث تفصل اللحام وعند استلام الانابيب في المخازن عند موقع العمل يطلى السطح الظاهري للانابيب بطلاء لامع ويغلف لسكى يصلح لمقاومة التآكل الطبيعي .

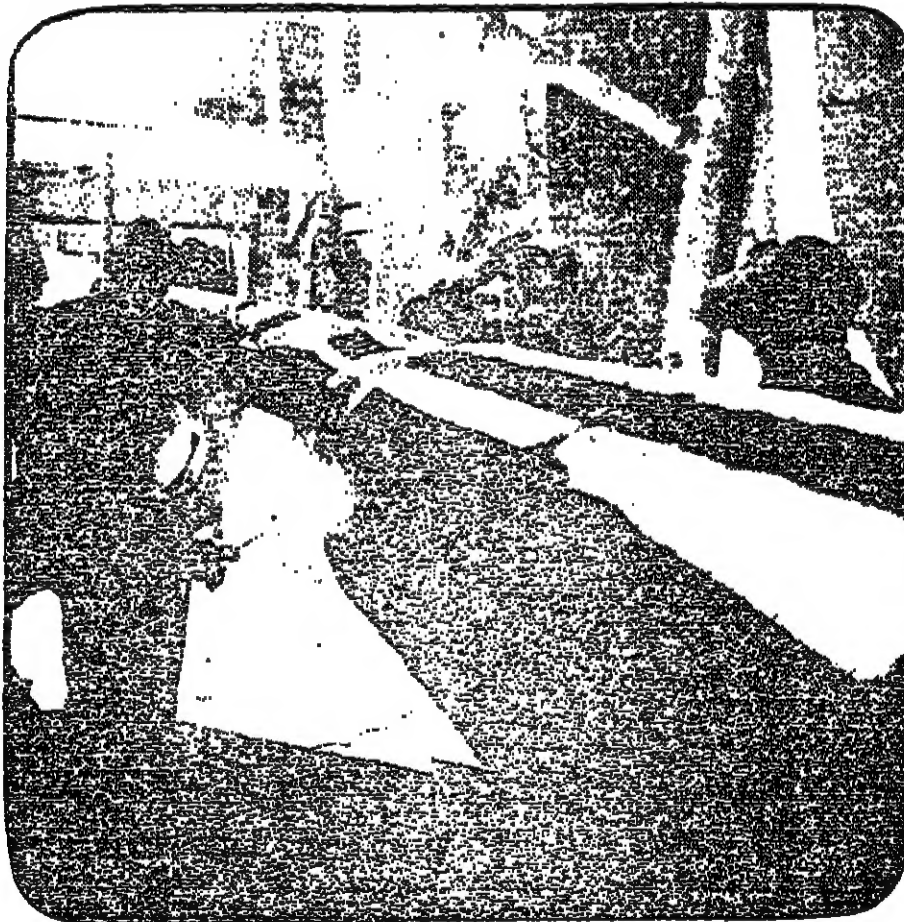
والانابيب التي يزيد قطرها عن ٨ بوصات بالإضافة الى المعطيات السابقة تسمى بطبقة خارجية من الخرسانة لتزيد من نظها بحيث يمنع طفوها فوق الماء . ثم تحمل الانابيب التي تم تجهيزها فوق صندل مد الانابيب وهذا الصندل يحتوى على محطات متوالية حيث يجري لحام الانابيب والكشف عليها بالاشعة الراديوجرافية وتلازها وتغليفها وكسوتها بالخرسانة التي تزيد من نظها ، وقد تكون هناك ثلاث او اربع محطات لاجراء اللحام . وتنقل الانابيب التي تم توصيلها من محطة الى اخرى تليها حتى يصل خط الانابيب الذي تم اعداده الى قاع البحر .

ولكى يجري تحويل خط الانابيب في مجال المحطات يثبت الصندل في موقعه بالخطافات ثم تقوم الواجهات (الاوتاش) القابلة على الصندل بسحب الصندل الى الامام مستعينة بالتشد على الخطافات المثبتة للصندل وفي اثناء تحرك الصندل الى الامام يجري ارساء الانابيب المجهزة على قاع البحر ارساء محكم التدرج يجري على مجموعة من الاسطوانات الدوارة التي تهتد من مؤخرة الصندل وهذه تسمى « الزبان » (لسانيتها زيان المعقرب) والفرض منها ارساء الانابيب على القاع دون وقوع اجهاد عليها او احداث تلف لما يكسوها . والمعملية الأخيرة هي الكشف على خط الانابيب في مستقره الاخر بعرفة الفطاسين ثم اختبار الخط بواسطة الضغط الهيدروستاتيكي .

● « الزبان » الذي يمتد من مؤخرة الصندل لارساء الانابيب على القاع .



● صندل مد الانابيب .



● احدى محطات اللحام الموجودة فوق صندل مد الانابيب

